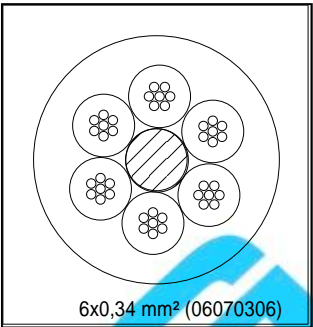


Datenblatt

Fernmelde- / Elektronikleitung

LiYY

XX x 0,34 mm²  
ähnlich VDE 0812



AUFBAU

- Leiter: EI-Cu-Litze, blankweich, 7 x 0,254 mm => 0,34 mm², AWG 22 (Cu-ETP1, CW003A nach DIN EN 13602)
- Isolation: PVC YI 2 (nach DIN VDE 0207 Teil 4)  
Farben : optional (Standard: DIN 47100)  
Shorehärte (A) : 90 ± 3
- Verseilung in Lagen
- Endmantel: PVC YM 2 (nach DIN VDE 0207 Teil 5)  
Farbe : optional (Standard: grau RAL 7001)  
Shorehärte (A) : 78 ± 3  
vollaufgespritzt, talkumiert

**Kennzeichnung:** Klasing-Firmenkennfaden (rosa/braun)

**Bedruckung:** optional

Technische Angaben:

Prüfspannung	A / A	:	>	2	kV
	bei 50 Hz	eff. über	1	Minute.	
Isolationswiderstand		min. :	20	MOhm x km	bei 20 °C
Leiterwiderstand		max. :	53	Ohm/km	bei 20 °C
Betriebsspannung		max. :	300	V	
Temperaturbereich:					
in Ruhe	:	- 30	bis + 70	°C	
in Bewegung	:	- 10	bis + 70	°C	
Biegeradius	einmalig	min. :	8 x	Aussendurchmesser	
	mehrmalig	min. :	15 x	Aussendurchmesser	
Flammwidrig nach DIN VDE 0482 Teil 332-1-2 / IEC 60332-1-2					

## Datenblatt

## Fernmelde- / Elektronikleitung

**LiYY**

XX x 0,34 mm<sup>2</sup>

ähnlich VDE 0812



**Adrigkeit:**

**Außendurchmesser:**  
(mm)

**P/N:**

2	4,20	±	0,15	06070302
3	4,40	±	0,15	06070303
4	4,90	±	0,15	06070304
5	5,30	±	0,20	06070305
6	5,80	±	0,20	06070306
7	5,90	±	0,20	06070307
8	6,30	±	0,20	06070308
9	6,80	±	0,20	06070309
10	7,20	±	0,20	06070310
11	7,40	±	0,20	06070311
12	7,60	±	0,25	06070312
13	7,80	±	0,25	06070313
14	8,00	±	0,25	06070314
15	8,10	±	0,25	06070315
16	8,40	±	0,25	06070316
17	8,60	±	0,25	06070317
18	8,90	±	0,25	06070318
19	8,90	±	0,25	06070319
20	9,80	±	0,25	06070320
21	9,80	±	0,25	06070321
22	10,30	±	0,30	06070322
23	10,70	±	0,30	06070323
24	11,00	±	0,30	06070324
25	11,00	±	0,30	06070325
26	11,00	±	0,30	06070326
27	11,20	±	0,30	06070327
28	11,30	±	0,30	06070328
29	11,40	±	0,30	06070329
30	11,60	±	0,30	06070330
31	11,70	±	0,30	06070331
32	11,90	±	0,30	06070332
33	12,10	±	0,30	06070333
34	12,30	±	0,30	06070334
35	12,40	±	0,30	06070335
36	12,60	±	0,40	06070336
37	12,70	±	0,40	06070337
38	13,40	±	0,40	06070338
39	13,50	±	0,40	06070339
40	13,50	±	0,40	06070340

Weitere Polzahlen auf Anfrage!

A	aktualisiert	20.11.2011	J. Puff
Rev.	Änderung	Datum:	Name:
X	Erstausgabe	14.02.2000	J. Puff

Die Angaben in diesem Datenblatt erfolgten nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen.  
Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke.  
Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen.